Jabra

Jabra LINK™ 220
Jabra LINK™ 220a

取扱説明書

www.jabra.com

© 2009 GN Netcom A/S. All Rights Reserved.

この取扱説明書は GN Netcom A/S によって作成されたものです。

この取扱説明書は情報を伝えることのみを目的として作成されたもので、予告なく変更することがあります。GN Netcom A/S がその内容を保証するものではありません。GN Netcom A/S は、この取扱説明書に記載されている可能性がある誤記や不正確な記述については一切の責任を負いません。

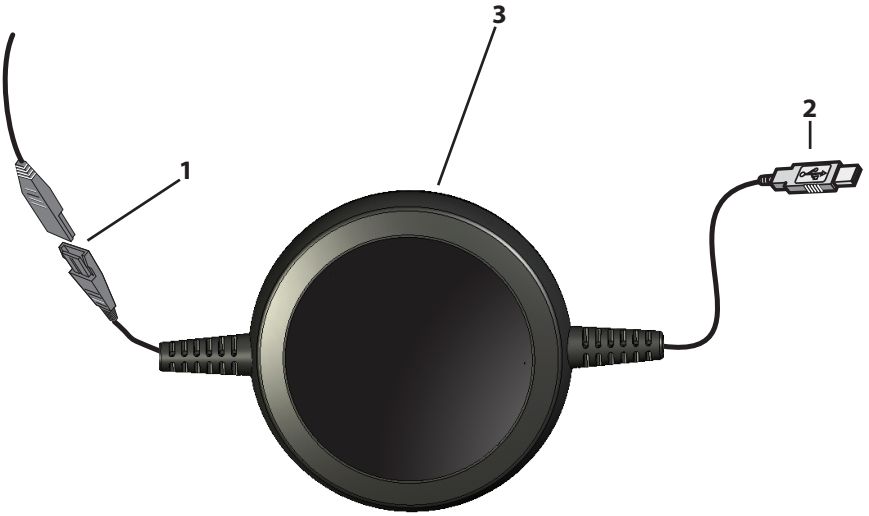
執筆およびデザイン： GN Netcom A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, Denmark, www.jabra.com.

はじめに

Jabra Link™ 220/220a Enabler をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この製品をお役立ていただければ幸いです。この取扱説明書では、イネーブラの準備方法と使用方法について説明します。

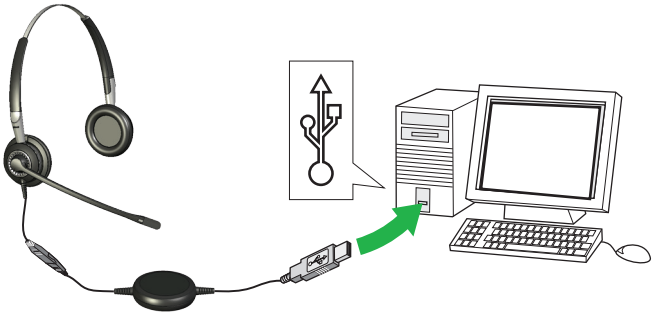
JABRA LINK 220/220A ENABLER について

1 QD プラグ
2 USB プラグ
3 本体



ヘッドセットへの接続方法

QD を Jabra GN コード付きのヘッドセットの QD に差し込みます。



PC への接続方法

PC の空いている USB ポートに USB プラグを直接差し込みます。

初回接続時には、PC のタスクバーに、新しい機器が見つかったことを示す小さいポップアップメッセージが表示されます。これで、いつでも使用できます。

ヘッドセットの視覚保護レベルの設定方法

詳細については、下記の Jabra PC Suite の使用方法に関するセクションを参照してください。

JABRA PC SUITE のインストールおよび使用方法

Jabra PC Suite は、Link 220 の機能をサポートし、拡張するプログラムを集めたものです。www.jabra.com から無償でダウンロードして入手できます。

Jabra PC Suite を使用すると、次のことを実行できます。

- ヘッドセットの聴覚保護レベルを設定する (Jabra Link 220 Enabler のみ）。
- ファームウェアを更新する。

JABRA PC SUITE のインストール

Jabra PC Suite をインストールするには、次の手順に従います。

1. Jabra PC Suite インストーラを www.jabra.com からダウンロードします。
2. ダウンロードに含まれている setup.exe プログラムを実行します。これにより、Jabra PC Suite がコンピュータにインストールされます。
3. コンピュータの画面に表示される指示に従います。インストールウィザードでの操作にあたっては、以下の点を留意してください。

- Jabra PC Suite には、Microsoft .NET Runtime 3.5 が必要です。これがまだ PC にインストールされていない場合は、setup プログラムが自動的にダウンロードし、インストールします (インターネット接続が必要)。
- ウィザードでは、インストールする Jabra PC Suite コンポーネントを指定するように求めるメッセージが表示されます。通常は、全コンポーネントをインストールする必要があります。
- Microsoft Windows Vista を使用している場合は、「ユーザーアカウント制御」のメッセージが表示されることがあります。表示された場合は、[許可] をクリックしてインストールを続行します。
- ある時点で、ソフトウェアが「Windows ロゴテストに合格しなかった」旨の Windows からの警告が表示されることがあります。

これは想定内で、問題を示しているわけではありません。[続行] ボタンをクリックしてかまいません。

JABRA PC SUITE プログラム

ソフトウェアをインストールすると、［すべてのプログラム］>［Jabra］>［Jabra PC Suite］というフォルダが、Windowsの［スタート］メニューに表示されるようになります。このフォルダからは以下のプログラムにアクセスできます。

- **Jabra Control Center**

  PC からイネーブラを設定できます。
- **Jabra デバイスファームウェアアップデーター**

  イネーブラのファームウェアを更新できます。
- **Jabra デバイスサービス**

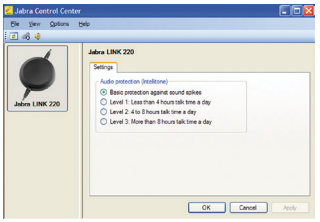
JABRA CONTROL CENTER での JABRA LINK 220/220A ENABLER の使用方法

Jabra Control Center は、Jabra Control Suite プログラムで、これを使用してイネーブラでを設定できます。プログラムを実行するには、Windows の [スタート] メニューをクリックし、[すべてのプログラム] > [Jabra] > [Jabra PC Suite] を選択します。

Jabra Link 220 がコンピュータに接続されている場合は、に関連する設定値が表示されます。この設定は、次に説明される [Settings] タブで行うことができます。

[Settings] タブ (Jabra Link 220 Enabler のみ)

[Settings] タブのオプションを使用して、Jabra Link 220 Enabler のオーディオ保護 (intellitone) を制御できます。お手元の製品のバージョンは、LINK 220 enbler の裏面に記載されています。


Jabra Control Center
File View Options Help
Jabra LINK 220
Settings
Audio protection (Intellitone)
Basic protection against sound spikes
Level 1: Less than 4 hours talk time a day
Level 2: 4 to 8 hours talk time a day
Level 3: More than 8 hours talk time a day
OK
Cancel
Apply

ヘッドセットの聴覚保護レベルを設定するには、[Settings] タブの [Audio protection (Intellitone)] エリア内の設定値を使用してください。

聴覚に対するリスクは、騒音の音量と暴露時間の両方に基づいて評価されます。したがって、ヘッドセットの使用時間が長くなったら、その分最大音量を下げる必要があります。Jabra Link 220 には、4 つの保護レベルがあります。これらの機能を使用すると、ヘッドセットからの音響衝撃が遮断され、ノイズ暴露の最大レベルが制限されるので、聴覚を保護できます。このシステムは、Intellitone™ と呼ばれ、Jabra が独自に開発したものです。すべての保護レベル (“none” を含む) に、突然の大音量を防ぐ Peakstop™ 機能が組み込まれています。

上述の 3 つの Intellitone レベル (“none” 以外) はいずれも、事実上の世界的保護レベルをクリアすると同時に、米国労働安全衛生研究所 (NIOSH) の定める規格と EU の衛生安全規制に基づく 85 dB(A) という騒音レベルに準拠しています。

[Audio protection (Intellitone)] エリアで、毎日ヘッドセットを使用する時間数に一致する Intellitone レベルに合わせてください。

重要: お住まいの国や地域の法律/規制を調べて、特定の保護レベルを使用することが義務付けられているかどうか確認してください。

ファームウェアの更新

ファームウェアを更新することで、のパフォーマンスが改善されたり、新しい機能が追加されたりすることがあります。お使いの Jabra 製品用のファームウェア更新プログラムが提供されているかどうかを調べるには、Jabra の Web サイトを参照してください。更新プログラムは入手可能になり次第、Web　サイトからダウンロードできるようになります。

注意事項: ファームウェアの更新中は、コンピュータから Jabra Link 220 を取り外さないでください。プロセス中にコンピュータがシャットダウンしたりスリープモードやスタンバイモードにならないことを確認してください(意図せずに切断されてしまった場合は、ステップ 1 からやり直してください)。

ファームウェア更新プログラムを適用するには:

1. イネーブラをコンピュータに取り付けていない場合は、取り付けます。
2. ファームウェア更新プログラムを Jabra からダウンロードして、ハードディスクまたはネットワーク上の、コンピュータから表示できる場所に保存します (まだ行っていない場合)。
3. PC 上で [スタート] メニューを使用して、Jabra PC Suite のファームウェア更新アプリケーションを実行します。
4. 画面に表示される指示に従って、お使いのイネーブラモデルを識別し、ファームウェア更新ファイルを選択して適用します。詳細については、Jabra PC Suite のオンラインヘルプも参照してください。

トラブルシューティングとよくある質問

Q: ヘッドセットから音が聞こえない。

A: [コントロール パネル] 内のコンピュータと使用中のアプリケーションの両方で、Jabra Link 220 がオーディオ機器として選択されていることを確認します。

Q: コンピュータが Jabra Link 220 を検出しない。

A: を別の USB ポートに差し込んでみてください。

Macintosh を使用している場合は、コンピュータの [システム環境設定] に移動します。挿入すると、[サウンド] メニューの [出力 (および入力)] の下でイネーブラを選択できます。

認定規格および安全認可

CE

この製品は、R & TTE Directive (99/5/EC) の規定に従って CE マークを取得しています。規定とは Directive (99/5/EC)です。ここに、この製品が Directive 1999/5/EC の基本要件およびその他の関連条項に準じることを GN は宣言いたします。詳細は、http://www.jabra.com を参照してください。

この機器は、EU において、オーストリア、ベルギー、キプロス、チェコ共和国、デンマーク、エストニア、フィンランド、フランス、ドイツ、ギリシャ、ハンガリー、アイルランド、イタリア、ラトビア、リトアニア、ルクセンブルグ、マルタ、ポーランド、ポルトガル、スロバキア、スロベニア、スペイン、スウェーデン、オランダ、英国、および、アイスランド、ノルウェー、スイスの各国内の欧州自由貿易地域で使用されることを目的としています。

FCC

本機器は、FCC 規則第 15 条に準拠しています。機器の操作は、以下の 2 つの条件に従って行うものとします。(1) 本機器によって有害な電波障害を生じさせてはいけません。(2) 意図しない操作の原因となる電波障害も含め、受信したあらゆる電波障害を本機器で許容しなければなりません。ユーザが本機器に変更を加えることは、その方法を問わず一切禁止されています。Jabra によって明示的に承認されていない変更を加えた場合、機器を操作するためのユーザの権限は無効になります。本機器は、テストの結果、FCC 規則第 15 条に準ずるクラス B デジタル機器の制限に従っていることが認められています。これらの制限は、本機器が居住地域に取り付けられたときに、有害な電波障害に対する適切な保護を提供するためのものです。本機器は、無線周波数エネルギーを生成、使用、または放射します。製造元の指示に従わずに取り付け、使用した場合は、無線通信に対する有害な電波障害の原因となる可能性があります。ただし、特定の方法で取り付けたからといって、有害な電波障害が起こらないことが保証されるわけではありません。本機器がラジオもしくはテレビの受信に有害な電波障害を及ぼす原因かどうかは、本機器をオンとオフに切り替えることによって確認できます。本機器が原因の場合は、次の方法をいくつか試して電波障害を解消してください。

- 受信アンテナの方向や位置を変える。
- 本機器と受信機の間隔を広げる。
- 本機器を受信機が接続されている回線とは別のコンセントに接続する。
- 販売元、または熟練したラジオ/テレビの技術者に問い合わせる。
- 電磁波放射に関する FCC の暴露基準に準拠するため、ベースは人体から 20cm (8 インチ) 以上離れた場所に配置する（準拠していることを検証する必要があります）必要があります。

IC 通知 (カナダ)

機器の操作は、以下の 2 つの条件に従って行うものとします。(1) 本機器によって電波障害を生じさせてはいけません。(2) 本機器の意図しない操作の原因となる電波障害も含め、あらゆる電波障害を許容しなければなりません。認定/登録番号の前の「IC:」という表記は、適合宣言書に基づいて登録が行われ、カナダ産業省の定める技術仕様が満たされていることを意味するだけであり、カナダ産業省が本機器を承認したことを意味するものではありません。

用語集

Jabra PC Suite

GN Netcom ソフトウェア通信コントロールセンター。

DFU

Device Firmware Update の略。機器のファームウェアの更新。

ファームウェア

たとえば、Jabra LINK 220 イネーブラなどのハードウェア機器に埋め込まれているソフトウェア。ソフトウェアと同様に、ファームウェアはコンピュータによって実行されるコンピュータプログラムです。

IP テレフォニィ

(Voice over Internet Protocol; VoIP) インターネットや他の IP ベースのネットワークを使用して音声の会話をルーティングすること。

Jabra

A BRAND BY

GN Netcom

JABRA® IS A REGISTERED TRADEMARK OF GN NETCOM A/S
WWW.JABRA.COM

MADE IN CHINA

Bluetooth®

www.jabra.com

32-00686 G